



## LED-HIMMENNINMUUNTAJA FDIM 12V 50W

Tehokas himmenninmuuntaja 12V/24V LED-nauhoille. Täydellinen yksiväristen LED-nauhojen himmennykseen kierto-himmennimellä. Muistitoiminto, sähkökatkon jälkeen syyttää viimeksi asetettuihin arvoihin.

### TUOTEKUVAUS

SNRO:	4011457
Item Name:	LED-himmenninmuuntaja FDIM 12V 50W
Takuu:	5 vuotta

### VALAISUTIEDOT

Käyttöikä liitäntälaite:	50 000h/15%
Välkyntä (PstLM):	0,06
Stroboskooppinen vaikutus (SVM):	0,4

### TEKNISET TIEDOT

Jännite (tyyp.):	AC
Jänniteväli (V):	220...240V
Nimellisjännite (V):	230
Verkkotaajuus (Hz):	50, 60

## KÄYTTÖ JA KYTKENTÄ

Himmennettävä:	Kyllä
Ohjaus:	Vaihehimmennys (takareuna)
Liitäntälaitteen malli:	Vakiojännite
Driver-tyyppi:	Erillinen
Liitäntä (tyyppi):	Ruuviliitin
Liitäntä (mm <sup>2</sup> ):	2x0,5-2,5
Edelleenkytkentä:	Kyllä
Toisioliitäntä (mm <sup>2</sup> ):	2x0,5-2,5
Toisilähdöt (pari):	2
Tehokerroin λ:	0,9
Hyötysuhde (%):	80
Tehonhäviö (W):	8,1
Vuotovirta (mA):	0,5
Tehoväli (W):	10-50
Maks. teho (W):	50
Valmiustilan teho:	1
Suurin kuormitus lähtöä kohti (W):	50
Virta (A):	4,58
Min. Ta (°C):	-20
Maks. Ta (°C):	45
Maks. Tc (°C):	80
Himmennys toisiopuolella:	PWM
Muistitoiminto sähkökatkon yhteydessä:	Kyllä
Suojaus:	Oikosulku, Ylikuumentuminen 90 °C, Ylikuormitus
Käynnistysvirta (max/aika):	12A 240µs
Ylijännitesuojaus DM (kV):	1
Sulake B10 (kpl):	19
Sulake B16 (kpl):	31
Sulake C10 (kpl):	22
Sulake C16 (kpl):	37

## VÄRI JA MATERIAALI

Materiaali:	Muovi
Väri:	Valkoinen

## MITAT JA ASENNUS

Käyttöympäristö:	Sisätilat / kuivat tilat
IP-luokka:	20
Kotelointiluokka:	II
Asennus:	Pinta-asennus
Kiinnitys:	Ruuvikiinnitys
Paloturvallisuusmerkintä:	MM-merkki
Hyväksyntämerkintä:	CE
Hehkulankatesti IEC 695-2-1 (°C):	650
Pituus (mm):	210
Leveys (mm):	50
Korkeus (mm):	32
Paino (kg):	0,3
Reikä Ø (mm):	58mm

